(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



. I CONTO COMBION IN CONTO RECONOCIONA DELLA CONTO DELLA PARTE CONTO CONTO CONTO DELLA CONTO CONTO CONTO CONTO

(43) Date de la publication internationale 27 octobre 2005 (27.10.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/101062 A1

(51) Classification internationale des brevets7: G01V 8/20

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/001786

(22) Date de dépôt international: 8 juillet 2004 (08.07.2004)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication:

francais

(30) Données relatives à la priorité : 04/02729 17 mars 2004 (17.03.2004) 1

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): AU-TOMATIC SYSTEMS [BE/BE]; Avenue Mercator, 5, B-1300 Wavre (BE).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): GIROD,

Plerre [FR/FR]; 7, Lot du Pigeonnier, F-13121 Aurons (FR). PEQUEUX, Nicolas [BE/BE]; 37, Venelle Schubert, B-1083 Ganshoren (BE). JADIN, Samuel [BE/BE]; 31B-35, avenue du Renouveau, B-1140 Evere (BE).

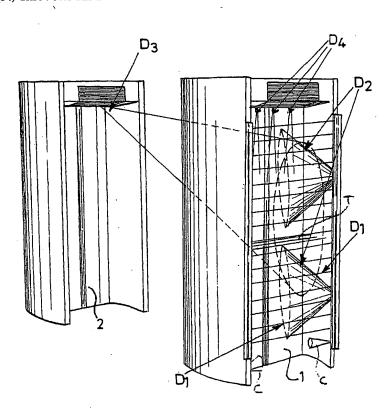
(74) Mandataire: KEIB, Gérard; Pontet Allano & Associés Selarl, 6, avenue du Général de Gaulle, F-78000 Versailles (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TI, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR DETECTING A PASSAGE ASSOCIATED WITH AN ACCESS DOOR

(54) Titre: PROCEDE ET INSTALLATION DE DETECTION DE PASSAGE ASSOCIE A UNE PORTE D'ACCES



(57) Abstract: The invention relates to a method for detecting a passage associated with an access door, for example a boarding door or a building entrance which is secured in order to ensure a unicity of a person passage consisting in producing the profile of an entering person by means of first level detection means formed by the vertical bars of active infrared cells (D1) and in opening or holding closed the access door according to said profile.

(57) Abrégé: Le procédé de détection de passage associé à une porte d'accès, par exemple d'embarquement ou d'entrée dans un immeuble sécurisé notamment pour garantir l'unicité de passage d'une personne consiste à créer au moyen d'un premier niveau de détection formé de barrettes verticales de cellules infra-rouge actif (D1) le profil d'une personne entrante, et en fonction de ce profil on ouvre ou on maintient fermée la porte d'accès.



(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

avec rapport de recherche internationale

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.